



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 72795640**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 307.347.233 BONSAI**
 Rang po polbratih SI (GZW): **4 / 9**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 2030965**

Datum rojstva: **19.01.2004**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 08 07801108 PLANHOLB**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **4 / 9**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	78	0	58	78	0	58			
	lbn dk	nm	80	0	63	80	0	63			
	Meso indeks dea	nm	97	0	53	97	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	96	0	62	96	0	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	84	0	67	84	0	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-693	0	56	-693	0	56			
	Kg maščob dk	nm	-26	0	63	-26	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	-30.6	0	53	-30.6	0	53			
	% maščob dk	nm	0.04	0	63	0.04	0	63			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	53	-0.09	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	87	0	55	87	0	55			
	Randma dea	ok	99	0	50	99	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	54	102	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99	0	64	99	0	64			
	Perzistenca dea	nm	101	0	63	101	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101	0	63	101	0	63			
	Somatske celice	nm	106	0	61	106	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	86	0	61	86	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	98	0	43	98	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	93	0	52	93	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	48	97	0	48			
	Vitalnost dea	nm	88	0	46	88	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	89	0	61	89	0	61			
	Omišičenost	nm	106	0	57	106	0	57			
	Noge točke	nm	109	0	52	109	0	52			
	Vime točke	nm	84	0	57	84	0	57			
	Višina križa	nm	87	0	61	87	0	61			
	Dolžina hrbta dea	nm	87	0	59	87	0	59			
	Sednična širina	nm	95	0	59	95	0	59			
	Globina telesa	nm	95	0	57	95	0	57			
	Nagib križa	nm	111	0	58	111	0	58			
	Skočni sklep	nm	97	0	57	97	0	57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	56	101	0	56			
	Biclj	nm	99	0	57	99	0	57			
Parklji	nm	100	0	48	100	0	48				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 72795640**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **AT 307.347.233 BONSAI**
 Rang po polbratih SI (GZW): **4 / 9**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **SVN 2030965**

Datum rojstva: **19.01.2004**
 Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**
 Materin oče: **DE 08 07801108 PLANHOLB**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **4 / 9**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	94	0	57	94	0	57			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	88	0	57	88	0	57			
	Vime spredaj	nm	88	0	53	88	0	53			
	Centralna vez	nm	84	0	55	84	0	55			
	Globina vimena	nm	90	0	59	90	0	59			
	Dolžina seskov	nm	110	0	61	110	0	61			
	Debelina seskov	nm	115	0	59	115	0	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	0	59	93	0	59			
	Nam.prednjih seskov	nm	92	0	60	92	0	60			
	Čistost vimena	nm	92	0	58	92	0	58			

LEGENDA:

PDG = status pedigreja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1806 in 1805

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (-)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi